Prénom : ..... Date : .....

Calculer une fraction d'un nombre : le quart, le tiers, les trois quarts

CM1 / 4e primaire

Écris le nombre qui manque dans chaque case. Prends ton temps : tu peux vérifier tes réponses avec le corrigé.

1 le quart de ☐ = 10

2 les trois quarts de 12 = ☐

3 les trois quarts de 20 = ☐

4 le dixième de 120 = ☐

5 les trois quarts de ☐ = 36

6 le quart de 12 = ☐

7 les trois quarts de 24 = ☐

8 le cinquième de 25 = ☐

9 le cinquième de 50 = ☐

10 le quart de 28 = ☐

11 les trois quarts de ☐ = 6

12 le quart de ☐ = 5

13 le tiers de 33 = ☐

14 la moitié de 18 = ☐

15 le dixième de 110 = ☐

16 le cinquième de ☐ = 8

17 le cinquième de 15 = ☐

18 le cinquième de 20 = ☐

19 le dixième de ☐ = 6

20 le tiers de 21 = ☐

J'ai trouvé ..... calculs sur 20. Le corrigé est sur la page suivante.

Calculer une fraction d'un nombre : le quart, le tiers, les trois quarts – corrigé

CM1 / 4e primaire

Les nombres qui manquaient sont écrits en vert dans les cases.

1 le quart de **40** = 10

2 les trois quarts de 12 = **9**

3 les trois quarts de 20 = **15**

4 le dixième de 120 = **12**

5 les trois quarts de **48** = 36

6 le quart de 12 = **3**

7 les trois quarts de 24 = **18**

8 le cinquième de 25 = **5**

9 le cinquième de 50 = **10**

10 le quart de 28 = **7**

11 les trois quarts de **8** = 6

12 le quart de **20** = 5

13 le tiers de 33 = **11**

14 la moitié de 18 = **9**

15 le dixième de 110 = **11**

16 le cinquième de **40** = 8

17 le cinquième de 15 = **3**

18 le cinquième de 20 = **4**

19 le dixième de **60** = 6

20 le tiers de 21 = **7**